In	de	X (of	Cla	air	ns	
Ш				Ш			

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent ur Reexamination	nder
09/997,575		
Examiner	Art Unit	
Karen C. Tang	2151	

1	Rejected	
=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected	1
ı	Interference	C

Α	Appeal
0	Objected

Cla	im				-	Date						Cla	im	_			_	Date				\neg
					m	Jair	<u> </u>		_		}	Ulc		\vdash			_		$\bar{\Gamma}$			\dashv
Final	Original	9/27/05										Final	Original									
	1	1						Г	Г	Г		•	51	П								
	2	1											52									
	3	√.											53									
	4	7											54									
	5	1											55									
	6	1											56									
	7	√	<u> </u>	Ш		Ш			$oxed{oxed}$				57	Ш				L				Ш
	8	√						L	<u>L</u>	<u> </u>			58						L			Ш
	9	1	L	L			_	匚	匚				59	Щ						<u> </u>		Ш
	10	√		L		L	_		L	L			60				_	<u></u>		<u> </u>		Ш
	11	√				L				<u> </u>			61	Ш			匚	_	_	L		Ш
	12	√											62				_	_		<u> </u>		Ш
	13	√.											63	Ш			<u>_</u>		<u>_</u>			Щ
	14	4				<u>_</u>							64				_	<u> </u>	_			Ш
	15	1						_	ļ				65				$ldsymbol{ld}}}}}}$	┕	_	_	L.	Ш
	16	1					L	_	止	_			66	Ш			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	17	1	_			<u> </u>		L.	┕	<u> </u>			67				_	<u> </u>	<u> </u>	L		Ш
<u></u>	18	V	<u> </u>				Ŀ		L.				68	Ш			_		L			Ш
<u></u>	19	1	<u> </u>			L			<u> </u>				69							_		
	20	1	<u></u>			<u> </u>	L	L.	L	<u> </u>			70									
<u></u>	21	V	<u> </u>			<u> </u>		_	<u>_</u>	<u>_</u>			71	Ш			L		L	L.		Ш
	22	√							<u> </u>				72						L	L		Щ
	23	1	_	L.,					1				73	Ш								Щ
	24	V	_	_				_	L				74	Ш					L	_		Щ
	25	1	_	_		<u> </u>		_	╙	_			75	Ш			_	_	L	_	<u> </u>	Ш
	26	1	<u> </u>	_		L_		_	<u> </u>	_			76				ļ	_	_	Ь.	<u> </u>	Ш
	27	1	_	_		<u> </u>		<u> </u>	┡	<u> </u>			77			_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	28	1	_	L.	_	<u> </u>		_	Ļ_	_			78	Ш			_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	\sqcup
	29	V	_	L		<u> </u>		_	└				79	Ш			_	_	_	_	_	Ш
<u></u>	30	V	_	_		<u>.</u>		_	<u> </u>				80				<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	Ш
	31	√		<u> </u>	\perp	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L_			81	Ш		_	╙	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	32	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	L				82	Ш		_	_	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	Ш
<u> </u>	33	1	<u> </u>	<u> </u>	_		L	L	┡				83	Н		┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	Н
	34	1	-	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>			84	Н		\vdash	<u> </u>	_		├	 	Н
	35	1	<u> </u>		⊢	_	<u> </u>	_	⊢	├-			85	Ш		_	⊢	⊢	<u> </u>	⊢	-	Н
	36	1	┡	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢				86	_		_	-	-	-	<u> </u>	-	
<u> </u>	37	1	┡	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>			87	_			_		_	<u> </u>		Щ
-	38	1		1	_	_	<u> </u>	_	⊢	⊢			88	Ш		_	<u> </u>	_	<u> </u>	├-	-	Н
	39	1	<u> </u>	-	-	├	-	-	├ -	<u> </u>			89	\vdash	-	<u> </u>	 	├	-	├		\vdash
	40	1	<u> </u>	├	 —	 	⊢-	-	-	<u> </u>			90	Н		<u> </u>	\vdash	├—	├-	\vdash	\vdash	Н
	41	1	 		\vdash	\vdash	-	\vdash					91	Н	H	\vdash	-	-	\vdash	⊢	\vdash	$\vdash\vdash$
	42	1	\vdash	\vdash	<u> </u>	⊢	⊢		┼-				92	Н		-		\vdash	Ͱ	₩	-	\vdash
	43	1	├	 —	 —	 			\vdash	╁			93	\vdash	<u> </u>	\vdash	⊢	-	1	├-	\vdash	$\vdash \vdash$
	44 45	1	\vdash	-	├-	-		┢	┼-	├—			94 95	\vdash		\vdash	├	-	-	├	┢	╁┼
-	46	V	-	\vdash	\vdash		\vdash	├	╁	├		<u> </u>	96	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	47	1	-	╁	-	-	-	\vdash	\vdash	⊢		-	96	\vdash	 	\vdash	├	├-	├	\vdash	╁╾	\vdash
<u> </u>	48	۲		-	├-	\vdash	\vdash	 	\vdash	├	1	<u> </u>	98		<u> </u>		\vdash		├	\vdash	├-	$\vdash\vdash$
-	49	\vdash	\vdash		\vdash	1-	\vdash		├	 	ł	├─	99	\vdash	-	\vdash	-	-	├-	╁	⊢	\vdash
—	50	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	⊢	⊢	\vdash	\vdash		 	100	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	╁	╁	$\vdash\vdash$
Щ_	1 20			<u> —</u>		Ц.		Щ		<u> </u>	4	Ц	1100	Ш				<u> </u>	Ц_	L	<u> </u>	ш

Cla	aim			_		Date	=	_		
Final	Original									
 	51			-	\dashv	\vdash		-		
	52				\neg					
	53									
	54 55									
	55				_					
	56				\dashv			_		
	57 58				\dashv					
	59		-							
	60				\exists					_
	61				\Box					
	62									
	63									
	64			\square	Ц		Щ			_
	65			Щ	Ц		Н	_		<u> </u>
-	66 67	H	_	$\vdash\vdash$	\dashv	_		_	H	_
_	68	-	_	\vdash		-				_
	69	-				_				
	70	H								
	71									
	72									
	73									
<u></u>	74	Ш								_
├	75	<u> </u>	_							_
<u> </u>	76 77	<u> </u>	_					_	H	_
-	78	\vdash	_	_	-	_		_	\vdash	_
\vdash	79				\vdash		_	_	\vdash	-
	80			-	Н		-	\vdash		
	81									
	82									
	83									
<u> </u>	84				Щ	_	_			
	85	<u> </u>	_	H	Н		_		<u> </u>	<u> </u>
	86 87	<u> </u>		<u> </u>	-	_	H		-	
-	88	<u> </u>		-	-		\vdash		 	
	89	\vdash		-	-		\vdash		 	
	90	 		Г		_	Г			\vdash
	91									
	92									
	93	L		\Box	\Box	\Box	L		oxdot	L
	94	_	<u> </u>		L	<u> </u>	L		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	_
	95	\vdash	_	\vdash	\vdash	_	<u> </u>	_	_	_
	96 97	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	├	-		\vdash
-	98	-	-		H	-	-	-	-	┝
	99	\vdash	 			-		\vdash	\vdash	\vdash
	1400	-	-	\vdash	-		\vdash	\vdash	-	

Cla	aim	Date										
Final	Original											
	101		$\overline{}$							ヿ		
	101 102											
	103											
	104											
	105 106							Щ		Щ		
	106							Ш		Ш		
	107							Ш		Щ		
	108									Щ		
	109					\vdash	_	Ш				
	110 111									\dashv		
	111											
	112			\vdash		H	H	\vdash	<u> </u>	-		
	113 114 115	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		
	115				H	H		H		\dashv		
	116	\vdash			\vdash	Ι-		\vdash	\vdash	\dashv		
	116 117 118	\vdash	\vdash	Η-	_	├─		\vdash				
	118		_	\vdash		\vdash						
	119		\vdash			_	<u> </u>					
	120	\vdash	\vdash	_								
	121 122 123	\vdash										
	122											
	123											
	124 125 126											
	125	_	_	_			_			Ш		
	126	_	_		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_			
	127 128 129 130	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		ļ			\Box		
	128		<u> </u>	ļ.,	<u> </u>		_			Н		
	129		-		H	_	\vdash	<u> </u>	-	Н		
	131	-	┝	\vdash	H	H	\vdash		-	\vdash		
	137		┝	-	\vdash	-	\vdash	_	-	\vdash		
	132 133	\vdash	\vdash	\vdash	H	-	H	-	┝	Н		
	134		Т	T	\vdash		Ι	Т		Н		
	135 136		Г			 	Г		Г			
	136								П			
	137 138											
	138											
	139	L_							_			
	140	<u> </u>				_		_	<u> </u>			
	141	_	_	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			
	142	 —	<u> </u>			-	-	\vdash	<u> </u>	Ш		
	143	-	-	\vdash	\vdash	 .	\vdash	\vdash	-	\vdash		
	144	┢	-	┢╌	-	-	\vdash		 —	\vdash		
	145	\vdash	\vdash	 	-	-	\vdash	 		\vdash		
	147	!	\vdash	1	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	H		
	148	-	-	-	\vdash	H		\vdash	-	Н		
	149	\vdash	\vdash	 	t -	 	T	\vdash	\vdash	\vdash		
	150	t	<u> </u>		t	┢	T	1	\vdash			
		_					—	_	_			